



KERNFORSCHUNGSANLAGE JÜLICH GmbH

Zentralbibliothek

**VERZEICHNIS DER BERICHTE
der Kernforschungsanlage Jülich**

Jül-Bibl-5
Berichtsjahr 1986
Mai 1987
ISSN 0451-7709

JÜL-BIBL-5

1986





VERZEICHNIS DER BERICHTE der Kernforschungsanlage Jülich

Redaktion:

H. Telln

Berichtswesen der Zentralbibliothek

BERICHTE DER KERNFORSCHUNGSANLAGE JÜLICH



Mit Sigel- und Namenregister nach Sachgebieten geordnet

ZUR BEACHTUNG

Die Zentralbibliothek legt hiermit das Verzeichnis der von Januar 1986 bis Dezember 1986 herausgegebenen Jül-Berichte der Kernforschungsanlage Jülich GmbH vor.

INHALTSVERZEICHNIS

	SEITE
ALLGEMEINES	1 - 1
MATHEMATIK, COMPUTER, KYBERNETIK	2 - 2
ALLGEMEINE PHYSIK	3 - 3
FESTKOERPERPHYSIK	4 - 5
PLASMAPHYSIK UND FUSIONSREAKTORTECHNOLOGIE	6 - 7
ATOM -UND KERNPHYSIK	8 - 10
REAKTORTECHNOLOGIE, -PHYSIK, ANGEW. KERNPHYSIK	11 - 17
ANALYTISCHE CHEMIE	18 - 18
CHEM. TECHNOLOGIE	19 - 19
WERKSTOFFE (INCL. REAKTORWERKSTOFFE), BEARBEITUNG UND PRUEFUNG	20 - 21
ALLGEMEINE TECHNIK	22 - 22
INSTRUMENTE UND MESSVERFAHREN	23 - 23
BIOLOGIE UND LANDWIRTSCHAFT	24 - 25
UMWELT, STRAHLENSCHUTZ	26 - 27
GEOWISSENSCHAFTEN UND ROHSTOFFE, KOSMOSWISSENSCHAFTEN	28 - 28
ENERGIEFRAGEN	29 - 31
RECHT, STAATSKUNDE, WIRTSCHAFT	32 - 32
SACHCODEN MIT TEXT	33 - 33
SACHCODEN MIT SIGEL	34 - 35
AUTORENREGISTER	36 - 39

01. ALLGEMEINES

ABBREVIATIONS USED IN SCIENTIFIC AND TECHNICAL RE
ABBREVIATIONS USED IN SCIENTIFIC AND TECHNICAL REPORTS.
ALS MS. GEDR.
KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. SPEZIELLE BERICHTE. NR
0354
SUN, J.C. (BEARB)=
139 S. LIT.
JUEL-SPEZ-0354
JUELICH, KFA 1986.

KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. INSTITUT FUER KERNP
KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. INSTITUT FUER KERNPHYSIK.
ANNUAL REPORT. 1985
ALS MS. GEDR.
KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. SPEZIELLE BERICHTE. NR
0344
GRUEMMER, F. (HRSG)=SCHULT, O. (HRSG)=SEYFARTH, H. (HRSG)=
185 S. LIT.
JUEL-SPEZ-0344
JUELICH, KFA 1986.

KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. VERZEICHNIS DER BER
KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. VERZEICHNIS DER BERICHTE.
1985
MIT SIGEL- UND NAMENREG. NACH SACHGEBIETEN GEORDNET.
ALS MS. GEDR.
KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. BIBLIOGRAPHISCHER REIHE.
NR 0005, 1985
TELIN, H. (HRSG)=
47 S. LIT.
JUEL-BIBL-05, 1985
JUELICH, KFA 1986.

02. MATHEMATIK, COMPUTER, KYBERNETIK

DETERT, U.

EIN SOFTWARE-PAGING-SYSTEM FUER DIE BEARBEITUNG SEHR
GROSSER MATRIZEN IN FORTRAN.

ALS MS. GEDR.

KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. SPEZIELLE BERICHTE. NR
0372

DETERT, U. =

VII, 52 S. LIT.

JUEL-SPEZ-0372

JUELICH, KFA 1986.

GEIBEL, R.

SIMULATIONSMODELL FUER DEN DATEITRANSFER ZWISCHEN
GROSSRECHNERN AUF DER BASIS DES HYPERCHANNEL/50.

ALS MS. GEDR.

KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. SPEZIELLE BERICHTE. NR
0356

GEIBEL, R. =

VIII, 104 S. LIT.

JUEL-SPEZ-0356

JUELICH, KFA 1986.

GURKE, R.

GRAPHENALGORITHMEN FUER MIMD-RECHNER.

ALS MS. GEDR.

KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. SPEZIELLE BERICHTE. NR
0355

GURKE, R. =

IV, 126 S. LIT.

JUEL-SPEZ-0355

JUELICH, KFA 1986.

KNECHT, S.

MOEGLICHKEITEN DES MULTITASKING ZUR BESCHLEUNIGUNG VON
STANDARDALGORITHMEN.

ALS MS. GEDR.

KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. SPEZIELLE BERICHTE. NR
0361

KNECHT, S. =

IV, 134 S. LIT.

JUEL-SPEZ-0361

JUELICH, KFA 1986.

03. ALLGEMEINE PHYSIK

BELITZ, H. J.

ENTFALTUNG VON KERNSTRAHLUNGS-SPEKTREN MIT HILFE DER
METHODE DER KLEINSTEN QUADRATE.

ALS MS. GEDR.

KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. BERICHTE. NR 2053

BELITZ, H. J. = HINKEN, M. = MOHNES, I. =

52 S. LIT.

JUEL-2053

JUELICH, KFA 1986.

04. FESTKOERPERPHYSIK

ARMBORST, E.

INFRAROTSPEKTROSKOPIE VON KOHLENSTOFFIMPLANTATEN IN
GEFRORENEM AMMONIAK.

ALS MS. GEDR.

KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. BERICHTE. NR 2089

ARMBORST, E.=ROESSLER, K.=

84 S. LIT.

JUEL-2089

JUELICH, KFA 1986.

BOERGERMANN, F. J.

SPINGLASVERHALTEN DES VERDUENNTEN ANTIFERROMAGNETEN
EUXSR1-XTE.

ALS MS. GEDR.

KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. BERICHTE. NR 2042

BOERGERMANN, F. J.=

81 S. LIT.

JUEL-2042

JUELICH, KFA 1986.

ECKOLD, G.

UNISOFT.

A PROGRAM PACKAGE FOR LATTICE-DYNAMICAL CALCULATIONS:
USER MANUAL. ALS MS. GEDR.

KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. SPEZIELLE BERICHTE. NR
0366

ECKOLD, G.=STEIN-ARSIC, M.=WEBER, H. J.=

VI, 99 S. LIT.

JUEL-SPEZ-0366

JUELICH, KFA 1986.

HEMPELMANN, R.

NEUTRONENSTREUUNG AN HYDRIDEN INTERMETALLISCHER
VERBINDUNGEN.

ALS MS. GEDR.

KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. BERICHTE. NR 2096

HEMPELMANN, R.=

II, 211 S. LIT.

JUEL-2096

JUELICH, KFA 1986.

KERN, K.

UNTERSUCHUNG DYNAMISCHER OBERFLAECHEEIGENSCHAFTEN UND
ZWEIDIMENSIONALER PHASENUEBERGAENGE AN EINER REINEN
UND ADSORBATBEDECKTEN PT(111)-OBERFLAECHE MITTELS
HOCHAUFGELOESTER HE-STREUUNG.

ALS MS. GEDR.

KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. BERICHTE. NR 2040

KERN, K.=

169 S. LIT.

JUEL-2040

JUELICH, KFA 1985.

FESTKOERPERPHYSIK

MALETTA, H.

SPIN GLASSES.

ALS MS. GEDR.

KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. BERICHTE. NR 2084

MALETTA, H.=ZINN, W.=

217 S. LIT.

JUEL-2084

JUELICH, KFA 1986.

PETERS, R.P.

MESSUNG DER MAGNETISCHEN STREUZEIT VON
LEITUNGSELEKTRONEN IN KONDOSYSTEMEN.

ALS MS. GEDR.

KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. BERICHTE. NR 2076

PETERS, R.P.=

57 S. LIT.

JUEL-2076

JUELICH, KFA 1986.

PHYSICS OF INTERFACES BY SYNCHROTRON RADIATION AND
PHYSICS OF INTERFACES BY SYNCHROTRON RADIATION AND
OTHER HIGH ENERGY PROBES. INTERNATIONAL WORKSHOP.

ALS MS. GEDR.

KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. BERICHTE. JUEL-CONF-0056

KRUMMACHER, S. (HRSG)=GUDAT, W. (HRSG)=

50 S. LIT.

JUEL-CONF-0056

JUELICH, KFA 1986.

STEGEMANN, G.

ROENTGENABSORPTIONSMESSUNGEN AN EISEN-, NICKEL- UND
KUPFERLEGIERUNGEN UND AN AMORPHEM GERMANIUM.

ALS MS. GEDR.

KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. BERICHTE. NR 2075

STEGEMANN, G.=

97 S. LIT.

JUEL-2075

JUELICH, KFA 1986.

WALKER, K.H.

SPINAUFGELOESTE PHOTOEMISSIONSSPEKTROSKOPIE MIT
SYNCHROTRONSTRAHLUNG AN EPITAKTISCHEM FE AUF AG(001)
UND GAAS(110).

ALS MS. GEDR.

KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. BERICHTE. NR 2065

WALKER, K.H.=

61 S. LIT.

JUEL-2065

JUELICH, KFA 1986.

05. PLASMAPHYSIK UND FUSIONSREAKTORTECHNOLOGIE

BOLT, H.

PLASMA INDUCED MATERIAL DEFECTS AND THRESHOLD VALUES
FOR THERMAL LOADS IN HIGH TEMPERATURE RESISTANT ALLOYS
AND IN REFRACTORY METALS FOR FIRST WALL APPLICATION IN
FUSION REACTORS.

ALS MS. GEDR.

KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. BERICHTE. NR 2086

BOLT, H. HOVEN, H. KNY, E. ET AL

84 S. LIT.

JUEL-2086

JUELICH, KFA 1986.

BOUSACK, H.

INSTATIONAERE TEMPERATURENTWICKLUNG UND VERFORMUNG VON
EINSEITIG DURCH EINEN WAERMEFLUSS BEHEIZTEN
KUEHLPLATTEN AUS KUPFER FUEER NEUTRALTEILCHENINJEKTOREN.

ALS MS. GEDR.

KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. BERICHTE. NR 2078

BOUSACK, H. = PHILIPPEN, P. W. =

104 S., ANH. LIT.

JUEL-2078

JUELICH, KFA 1986.

GOERGEN, G.

MESSUNG DER ORTSABHAENGIGEN TRITIUMBRUTRATE IN EINER
FUSIONSREAKTORBLANKET-MODELLKONFIGURATION SOWIE
BESTIMMUNG DER ORTSABHAENGIGEN ENERGIEDEPOSITIONSRATEN
MIT HILFE VON THERMOLUMINESZENZDETEKTOREN (TLD).

ALS MS. GEDR.

KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. BERICHTE. NR 2060

GOERGEN, G. =

156 S. LIT.

JUEL-2060

JUELICH, KFA 1986.

HOENEN, F.

ENTWICKLUNG UND OPTIMIERUNG SPHAERISCHER
IONISATIONSKAMMERN ZUR BESTIMMUNG DER IONENTEMPORATUR
IN FUSIONSPLASMEN.

ALS MS. GEDR.

KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. BERICHTE. NR 2097

HOENEN, F. =

81 S. LIT.

JUEL-2097

JUELICH, KFA 1986.

PLASMAPHYSIK UND FUSIONSREAKTORTECHNOLOGIE

MOBASHER,M.

INVESTIGATION OF NEUTRON SPECTROMETERS AS FUSION
PLASMAS DIAGNOSTIC METHODS.

ALS MS. GEDR.

KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. BERICHT. NR 2094

MOBASHER,M.=

125 S., APP. LIT.

JUEL-2094

JUELICH, KFA 1986.

ROTA,E.

BESTIMMUNG DER EINTRITTS- UND
FREISETZUNGSRATENKONSTANTEN UND DER
DIFFUSIONSKONSTANTEN VON WASSERSTOFF UND DEUTERIUM
FUER INCONEL 600 DURCH PERMEATIONSMESSUNGEN UND
RECYCLINGBEOBACHTUNGEN AN TEXTOR.

ALS MS. GEDR.

KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. BERICHT. NR 2041

ROTA,E.=

III, 133 S. LIT.

JUEL-2041

JUELICH, KFA 1986.

WEISE,L.

BESTIMMUNG VON EFFEKTIVEN WIRKUNGSQUERSCHNITTEN UND
ERZEUGUNGSRATEN FUER TRITIUM IM BESTRAHLUNGSEXPERIMENT
TRIDEX.

ALS MS. GEDR.

KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. BERICHT. NR 2058

WEISE,L.=

I, 59 S. LIT.

JUEL-2058

JUELICH, KFA 1986.

06. ATOM - UND KERNPHYSIK

AMIAN, W.

A MEDIUM ENERGY NEUTRON DEEP PENETRATION EXPERIMENT.
EXPERIMENTAL AND THEORETICAL ANALYSIS. ALS MS. GEDR.
KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. BERICHTE. NR 2101
AMIAN, W. CLOTH, P. DRUEKE, V. ET AL
49 S. LIT.
JUEL-2101
JUELICH, KFA 1986.

BAY, H. L.

CHARACTERISTICS OF A HIGH CURRENT ION SOURCE OPERATED
WITH LITHIUM.
ALS MS. GEDR.
KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. BERICHTE. NR 2062
BAY, H. L. = DULLNI, E. = LEISMANN, P. =
30 S. LIT.
JUEL-2062
JUELICH, KFA 1986.

COSY-ARBEITSTREFFEN UEBER GEPLANTE EXPERIMENTE IM
COSY-ARBEITSTREFFEN UEBER GEPLANTE EXPERIMENTE IM
BEREICH DER KERNPHYSIK UND DER MITTELENERGIEPHYSIK.
ALS MS. GEDR.
KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. SPEZIELLE BERICHTE. NR
0345
BERG, G. P. A. (HRSG) =
GETR. PAG. LIT.
JUEL-SPEZ-0345
JUELICH, KFA 1986.

ECR ION SOURCES. CONTRIBUTED PAPERS OF THE WORKSH
ECR ION SOURCES. CONTRIBUTED PAPERS OF THE WORKSHOP.
0007
ALS MS. GEDR.
KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. BERICHTE. JUEL-CONF-0057
BEUSCHER, H. (HRSG) =
III, 309 S. LIT.
JUEL-CONF-0057
JUELICH, KFA 1986.

HINTERBERGER, F.

VORSCHLAG ZUR IONENOPTIK UND ZUR KINEMATISCHEN
ANPASSUNG AN DEM MAGNETSPEKTROGRAPHEN BIG KARL.
ALS MS. GEDR.
KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. SPEZIELLE BERICHTE. NR
0343
HINTERBERGER, F. =
15, A 5 BL. LIT.
JUEL-SPEZ-0343
JUELICH, KFA 1986.

ATOM - UND KERNPHYSIK

KRAUSS-VOGT, W.

UNTERSUCHUNGEN ZUR IONENPRODUKTION UND
STRAHLFORMIERUNG BEI EZR-IONENQUELLEN.

ALS MS. GEDR.

KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. BERICHTE. NR 2043

KRAUSS-VOGT, W. =

III, 121 S. LIT.

JUEL-2043

JUELICH, KFA 1986.

MEISSBURGER, J.

BIG KARL MAGNET SPECTROMETER OPERATING SYSTEM USER'S
MANUAL.

ALS MS. GEDR.

KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. SPEZIELLE BERICHTE. NR
0363

MEISSBURGER, J. =

VI, 318 S. LIT.

JUEL-SPEZ-0363

JUELICH, KFA 1986.

OELERT, W.

KERNSTRUKTUR UND REAKTIONSMCHANISMEN UNTERSUCHT AN
ALPHA-TEILCHEN UEBERGAENGEN.

ALS MS. GEDR.

KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. BERICHTE. NR 2068

OELERT, W. =

138 S. LIT.

JUEL-2068

JUELICH, KFA 1986.

PRASUHN, D.

DIE IONENOPTISCHE AUSLEGUNG EINES SYNCHROTRON- UND
SPEICHERRINGES MIT ELEKTRONENKUEHLUNG (COSY) SOWIE
UNTERSUCHUNGEN ZUM PHASENRAUMVERHALTEN DES STRAHLES
MIT EINEM INTERNEN TARGET.

ALS MS. GEDR.

KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. SPEZIELLE BERICHTE. NR
0382

PRASUHN, D. =

GETR. PAG. LIT.

JUEL-SPEZ-0382

JUELICH, KFA 1986.

ATOM - UND KERNPHYSIK

PROVOOST,D.

LARGE AMPLITUDE NUCLEAR COLLECTIVE MOTION AND THE
QUANTIZED ATDHF THEORY.

ALS MS. GEDR.

KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. SPEZIELLE BERICHTE. NR
0348

PROVOOST,D.=

II, 140 S. LIT.

JUEL-SPEZ-0348

JUELICH, KFA 1986.

SCHULTE,A.

STUDIUM DER (HE-003,T)-REAKTION UND DER (P,N)-REAKTION
BEI INTERMEDIAEREN ENERGIEN.

ALS MS. GEDR.

KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. SPEZIELLE BERICHTE. NR
0371

SCHULTE,A.=

II, 130 S. LIT.

JUEL-SPEZ-0371

JUELICH, KFA 1986.

07. REAKTORTECHNOLOGIE, -PHYSIK, ANGEW. KERNPHYSIK

AUSLEGUNGSKRITERIEN FUER HOCHTEMPERATURBELASTETE
AUSLEGUNGSKRITERIEN FUER HOCHTEMPERATURBELASTETE
METALLISCHE UND KERAMISCHE KOMPONENTEN SOWIE DES
SPANNBETONREAKTORDRUCKBEHAELTERS ZUKUENFTIGER HTR-
ANLAGEN.
FORSCHUNGSVORHABEN. STATUSBERICHT. JAN. 1984 - DEZ.
1985. ALS MS. GEDR.
KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. SPEZIELLE BERICHTE. NR
0347
III, 141 S. LIT.
JUEL-SPEZ-0347
JUELICH, KFA 1986.

BARNERT, H.
DER VERBUND VON KOHLE, STAHL UND KERNENERGIE.
DAS VERBUNDSYSTEM "WASSERDAMPF-KOHLE-VERGASUNG MIT HTR-
WAERME UND KLOECKNER-STAHLS-GAS-VERFAHREN", VORTEILE
UND PROBLEME. ALS MS. GEDR.
KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. BERICHTE. NR 2085
BARNERT, H. =
I, 91 S. LIT.
JUEL-2085
JUELICH, KFA 1986.

BATALAS, T. A.
THEORETISCHE UNTERSUCHUNGEN ZUR
SPALTPRODUKTFREISETZUNG AUS DEM CORE EINES
HOCHTEMPERATURREAKTORS BEI HYPOTHETISCHEN
COREAUFHEIZUNGSSTOERFAELLEN AM BEISPIEL VON CAESIUM.
ALS MS. GEDR.
KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. BERICHTE. NR 2045
BATALAS, T. A. = INIOTAKIS, N. = VONDERDECKEN, C. B. =
II, 94 S. LIT.
JUEL-2045
JUELICH, KFA 1986.

BROECKERHOFF, P.
UNTERSUCHUNGEN AN EINER FASERISOLIERUNG MIT
KERAMISCHEN ABSTANDHALTERN.
ALS MS. GEDR.
KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. SPEZIELLE BERICHTE. NR
0350
BROECKERHOFF, P. =
56 S. LIT.
JUEL-SPEZ-0350
JUELICH, KFA 1986.

REAKTORTECHNOLOGIE, -PHYSIK, ANGEW. KERNPHYSIK

BUDA, R.

ZUR KONZEPTION EINES WERKSTATTGEFERTIGTEN HTR-
KLEINREAKTORS IN UNTERIRDISCHER SILOBAUWEISE.
ALS MS. GEDR.
KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. BERICHTE. NR 2039
BUDA, R. =
VI, 114 S. LIT.
JUEL-2039
JUELICH, KFA 1986.

BURESCH, F. E.

FESTIGKEITSKENNWERTE FUER DIE SICHERHEITSTECHNISCHE
AUSLEGUNG KERAMISCHER KOMPONENTEN VON
ENERGIEERZEUGUNGSANLAGEN.
ALS MS. GEDR.
KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. BERICHTE. NR 2102
BURESCH, F. E. = MEYER, W. =
106 S. LIT.
JUEL-2102
JUELICH, KFA 1986.

CANTY, M. J.

DIE DRITTE UEBERPRUEFUNGSKONFERENZ DES NV-VERTRAGES
UND NEUERE ENTWICKLUNGEN BEI INTERNATIONALEN
SICHERUNGSKONTROLLEN.
ALS MS. GEDR.
KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. SPEZIELLE BERICHTE. NR
0380
CANTY, M. J. RICHTER, B. SCHLUPP, C. ET AL
IV, 125 S. LIT.
JUEL-SPEZ-0380
JUELICH, KFA 1986.

CRONENBROECK, W.

EINSATZ DER LASER-DOPPLER-ANEMOMETRIE ZUR MESSUNG DER
GESCHWINDIGKEITSVERTEILUNG AM BEISPIEL DES
UMLENKGEBIETES EINES LAENGSUMSTROEMTEN
WAERMEAUSTAUSCHERS.
ALS MS. GEDR.
KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. SPEZIELLE BERICHTE. NR
0362
CRONENBROECK, W. =
42 S. LIT.
JUEL-SPEZ-0362
JUELICH, KFA 1986.

REAKTORTECHNOLOGIE, -PHYSIK, ANGEW. KERNPHYSIK

DUENSING, P.

THERAPIE. THERMIX-RAPS-PLOT-INTERFACE.

EINE SOFTWARE ZUR DARSTELLUNG VON THERMIX-2D-

ERGEBNISSEN MIT DEM INTERAKTIVEN PLOTPROGRAMM RAPS.

ALS MS. GEDR.

KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. SPEZIELLE BERICHTE. NR
0374

DUENSING, P.=JAHN, W.=REHM, W.=

VII, 80 S. LIT.

JUEL-SPEZ-0374

JUELICH, KFA 1986.

GROEHN, H.G.

MODELLUNTERSUCHUNGEN ZUR THERMOHYDRAULIK VON

WAERMEUEBERTRAGERN MIT KREIS- UND RINGFOERMIGEN

UMLENKBLECHEN AM BEISPIEL DES EVAII-ROEHRENSPALTOFENS.

ALS MS. GEDR.

KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. BERICHTE. NR 2070

GROEHN, H.G.=

78 S. LIT.

JUEL-2070

JUELICH, KFA 1986.

HAHN, W.

BESTIMMUNG DES WANDWAERMEUEBERGANGSKOEFFIZIENTEN VON
DURCHSTROEMTEN KUGELSCHUETTUNGEN.

ALS MS. GEDR.

KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. BERICHTE. NR 2093

HAHN, W.=ACHENBACH, E.=

67 S. LIT.

JUEL-2093

JUELICH, KFA 1986.

HEIMES, E.

UNTERSUCHUNG VERSCHIEDENER VOROXIDATIONSVERFAHREN UND
IHRE WIRKUNG ALS WASSERSTOFF PERMEATIONS-BARRIERE.

ALS MS. GEDR.

KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. BERICHTE. NR 2046

HEIMES, E.=

II, 180 S. LIT.

JUEL-2046

JUELICH, KFA 1986.

HINSEN, H.K.

KINETIK DER GRAPHIT/SAUERSTOFF-REAKTION IM

PORENDIFFUSIONSBEREICH. T. 0002

GRAPHITE V483T, ASR-1RS, ASR-1RG UND ATR-2E. ALS MS.

GEDR.

KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. BERICHTE. NR 2052

HINSEN, H.K.=KATSCHER, W.=MOORMANN, R.=

64 S. LIT.

JUEL-2052

JUELICH, KFA 1986.

REAKTORTECHNOLOGIE, -PHYSIK, ANGEW. KERNPHYSIK

KALKER, K.J.

COMPUTER CODES FOR THE OPERATIONAL CONTROL OF THE
RESEARCH REACTORS.

ALS MS. GEDR.

KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. BERICHTE. NR 2037

KALKER, K.J.=NABBI, J.=BORMANN, H.J.=

134 S., ANH. LIT.

JUEL-2037

JUELICH, KFA 1986.

KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. INSTITUT FUER REAKT

KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. INSTITUT FUER

REAKTORENTWICKLUNG. AUSGEWAELTE ARBEITEN AUS DEM

EXPERIMENTELLEN BEREICH DES INSTITUTS FUER

REAKTORENTWICKLUNG.

KOLLOQUIUM ANLAESSL. DES 60. GEBURTSTAGES VON R.

HECKER. ALS MS. GEDR.

KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. BERICHTE. NR 2109

FILGES, D. (HRSG)=STOEVER, D. (HRSG)=

75 S. LIT.

JUEL-2109

JUELICH, KFA 1986.

KROEGER, W.

VERBRAUCHERNAHE KERNKRAFTWERKE AUS

SICHERHEITSTECHNISCHER SICHT.

EINE BESTANDSAUFNAHME UNTER EINBEZIEHUNG MODERNER

PROBABILISTISCHER ANSAETZE UND EIN VORSCHLAG FUER

ENTSPRECHENDE SICHERHEITSANFORDERUNGEN. ALS MS. GEDR.

KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. BERICHTE. NR 2103

KROEGER, W.=

GETR. PAG. LIT.

JUEL-2103

JUELICH, KFA 1986.

MARX, F.P.

VORGAENGE IM REAKTORSCHUTZGEBAEUDE EINES MITTELGROSSEN

HOCHTEMPERATURREAKTORS BEIM KERNAUFHEIZSTOERFALL UNTER

BESONDERER BERUECKSICHTIGUNG DER BILDUNG VON

GASSCHICHTEN.

ALS MS. GEDR.

KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. BERICHTE. NR 2072

MARX, F.P.=

134 S. LIT.

JUEL-2072

JUELICH, KFA 1986.

REAKTORTECHNOLOGIE, -PHYSIK, ANGEW. KERNPHYSIK

MATERIALS INVESTIGATIONS FOR THE SNQ TARGET STATI
MATERIALS INVESTIGATIONS FOR THE SNQ TARGET STATION.
PROGRESS REPORT. 1985
ALS MS. GEDR.
KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. BERICHTE. NR 2061
LOHMANN, W. (HRSG)=
138 S. LIT.
JUEL-2061
JUELICH, KFA 1986.

MICHEL, A.
MESSUNG VON INSTATIONAEREN STROEMUNGSKRAEFTEN IN
FLUCHTENDEN UND VERSETZTEN ROHRBUENDELN BEI STARREN
UND SCHWINGENDEN ROHREN.
ALS MS. GEDR.
KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. BERICHTE. NR 2038
MICHEL, A.=HEINECKE, E.=VONDERDECKEN, C.B.=
135 S. LIT.
JUEL-2038
JUELICH, KFA 1986.

MUEHLENSIEP, J.
HOCHTEMPERATURREAKTOR ZUR ERZEUGUNG VON
NIEDERTEMPORATURWAERME.
ANALYSEN, KONSTRUKTION, SICHERHEIT, KOSTEN. ALS MS.
GEDR.
KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. BERICHTE. NR 2105
MUEHLENSIEP, J.=
188, 35 S. LIT.
JUEL-2105
JUELICH, KFA 1986.

MUELLER, M.
ENTWICKLUNG, AUFBAU UND INBETRIEBNAHME EINER
HALBTECHNISCHEN ANLAGE ZUR UNTERSUCHUNG DER PROTIIUM-
UND TRITIUMPERMEATION DURCH EIN WAERMETAUS HERMODELL
MIT GASGESPUELTEM ZWISCHENKREISLAUF (INTERMEDIATE HEAT
EXCHANGER) UNTER NUKLEAREN PROZESSGASBEDINGUNGEN.
ALS MS. GEDR.
KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. BERICHTE. NR 2073
MUELLER, M.=
161 S. LIT.
JUEL-2073
JUELICH, KFA 1986.

REAKTORTECHNOLOGIE, -PHYSIK, ANGEW. KERNPHYSIK

NICKEL, H.

LONG-TERM TESTING OF HTR FUEL ELEMENTS IN THE FEDERAL
REPUBLIC OF GERMANY.

ALS MS. GEDR.

KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. SPEZIELLE BERICHTE. NR
0383

NICKEL, H. =

34 S. LIT. .

JUEL-SPEZ-0383

JUELICH, KFA 1986.

PFEIFER, J. P.

BESTIMMUNG DER KINETIK VON FESTSTOFF-GAS-REAKTIONEN IN
STROEMENDEN VERDUENNTEN TRAEGERGASEN DURCH
GASPHASENMESSUNGEN.

ALS MS. GEDR.

KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. BERICHTE. NR 2066

PFEIFER, J. P. =

55 S. LIT.

JUEL-2066

JUELICH, KFA 1986.

SCHENK, W.

SPALTPRODUKTFREISETZUNGSVERLAUF VON
KUGELBRENNNELEMENTEN BEI STOEERFALLTEMPERATUREN.

ALS MS. GEDR.

KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. BERICHTE. NR 2091

SCHENK, W. = PITZER, D. = NABIELEK, H. =

135 S. LIT.

JUEL-2091

JUELICH, KFA 1986.

SCHLUPP, C.

DIE INTERNATIONALE BEWERTUNG DES NUKLEAREN
BRENNSTOFFKREISLAUFS INTERNATIONAL NUCLEAR FUEL CYCLE
EVALUATION (INFCE).

EIN VERSUCH ZUR KONSENSFINDUNG IN DER INTERNATIONALEN
NUKLEARPOLITIK. ALS MS. GEDR.

KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. BERICHTE. NR 2080

SCHLUPP, C. =

III, 279 S. LIT.

JUEL-2080

JUELICH, KFA 1986.

SCHNEIDER, W.

SPECIAL NEUTRON MEASUREMENT RESULTS FROM SPECTRAL
POSITIONS OF THE JUELICH FKS STEEL IRRADIATION
CAPSULES.

KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. BERICHTE. NR 2088

SCHNEIDER, W. BORCHARDT, G. KUEPPER, H. ET AL

V, 31 S., TAB., F.G. LIT.

JUEL-2088

JUELICH, KFA 1986.

REAKTORTECHNOLOGIE, -PHYSIK, ANGEW. KERNPHYSIK

SCHNEIDER, W.

ERGEBNISSE DER NEUTRONEN-MESSUNGEN IN DEN
SPEKTRALPOSITIONEN DER JUELICHER FKS-
STAHLBESTRAHLUNGSKAPSELN.

ALS MS. GEDR.

KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. BERICHTE. NR 2087

SCHNEIDER, W. BORCHARDT, G. KUEPPER, H. ET AL
49 S., TAB., ABB. LIT.

JUEL-2087

JUELICH, KFA 1986.

SEIDEL, C.

ZUR REALISIERBARKEIT EINES PROTONENFENSTERS FUER EINEN
SPALLATIONSBRUETER MIT 300 MW STRAHLELEISTUNG.

ALS MS. GEDR.

KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. BERICHTE. NR 2048

SEIDEL, C. =

VII, 116 S., FALTTAF. ANH. LIT.

JUEL-2048

JUELICH, KFA 1986.

STORCH, S.

ERFAHRUNGEN UND ERGEBNISSE DER LAGERUNG VON
ABGEBRANNTEN AVR-BRENNELEMENTEN UND IHRE TECHNISCHE
NUTZUNG FUER DIE ZWISCHEN- UND ENDLAGERUNG.

ALS MS. GEDR.

KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. BERICHTE. NR 2064

STORCH, S. =

190 S. LIT.

JUEL-2064

JUELICH, KFA 1986.

TEUCHERT, E.

BRENNSTOFFZYKLEN DES KUGELHAUFEN-
HOCHTEMPERATURREAKTORS IN DER COMPUTERSIMULATION.

ALS MS. GEDR.

KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. BERICHTE. NR 2069

TEUCHERT, E. =

VI, 117 S. LIT.

JUEL-2069

JUELICH, KFA 1986.

THIELE, D.

VERFAHREN ZUM ZERLEGEN GRAPHITISCHER REAKTOR-
BRENNELEMENTE MITTELS HOCHDRUCKWASSERSTRAHL.

ALS MS. GEDR.

KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. SPEZIELLE BERICHTE. NR
0378

THIELE, D. =

8 S. LIT.

JUEL-SPEZ-0378

JUELICH, KFA 1986.

08. ANALYTISCHE CHEMIE

ANALYSIS OF MATERIALS (METALS, CERAMICS, MINERALS)
ANALYSIS OF MATERIALS (METALS, CERAMICS, MINERALS)
USING SPECTROSCOPIC METHODS.
CONTRIBUTIONS TO THE POST-CSI SYMPOSIUM. ALS MS. GEDR.
KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. BERICHTE. JUEL-CONF-0055
ROTTMANN, J. (HRSG) ALY, M.M. BESKE, H. ET AL
152 S. LIT.
JUEL-CONF-0055.
JUELICH, KFA 1986.

SANSONI, B.
GEBIETE MIT ERHOEBTER NATUERLICHER RADIOAKTIVITAET.
0004
RADON-222-, RADIUM-226- UND URANKONZENTRATION IN
OBERFLAECHE-, GRUND- UND TRINKWASSER IM
FICHELGEBIRGE. ERGEBNISSE DER MESSFAHRT MAI/JUNI 1984.
ALS MS. GEDR.
KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. BERICHTE. NR 2063
SANSONI, B.=MATTHES, W.=SCHNITZLER, J.=
270 S. LIT.
JUEL-2063
JUELICH, KFA 1986.

09. CHEM. TECHNOLOGIE

ASSMANN, G.

ADSORPTIVE ABTRENnung VON KRYPTON-085 AUS DER
WIEDERAUFARBEITUNG UNTER BERUECKSICHTIGUNG VON
VERUNREINIGUNGEN UND EINER XENON-VORABTRENnung.
ALS MS. GEDR.

KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. BERICHTe. NR 2077

ASSMANN, G. =

127 S. LIT.

JUEL-2077

JUELICH, KFA 1986.

BRUECHER, H.

ENTSORGUNGSSTRATEGIEN FUER RADIOAKTIVE SONDERABFAELLE.

ALS MS. GEDR.

KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. BERICHTe. NR 2099

BRUECHER, H. = MERZ, E. =

II, 139 S. LIT.

JUEL-2099

JUELICH, KFA 1986.

STAIB, K.G.

UNTERSUCHUNGEN ZUM VERHALTEN DES FEINSTAUBES UND
DESSEN RUECKFUEHRUNG BEI DER WIRBELSCHICHTVERBRENNUNG
IM HEAD-END FUER HTR-BRENNELEMENTE.

ALS MS. GEDR.

KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. BERICHTe. NR 2059

STAIB, K.G. =

137 S. LIT.

JUEL-2059

JUELICH, KFA 1986.

10. WERKSTOFFE (INCL. REAKTORWERKSTOFFE), BEARBEITUNG UND PRUEFUNG

ANDRITSCHKY, M.

BEITRAEGE ZUR AUFKLAERUNG DES MECHANISMUS DER
WASSERSTOFFPERMEATION DURCH OXIDBESCHICHTETE METALL-
LEGIERUNGEN.

ALS MS. GEDR.

KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. BERICHTE. NR 2074

ANDRITSCHKY, M. =

143 S. LIT.

JUEL-2074

JUELICH, KFA 1986.

BENZ, R.

THERMAL SHOCK TESTING OF CERAMICS WITH PULSED LASER
IRRADIATION.

ALS MS. GEDR.

KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. BERICHTE. NR 2056

BENZ, R. = NAOMIDIS, A. = NICKEL, H. =

VI, 34 S. LIT.

JUEL-2056

JUELICH, KFA 1986.

CORDS, H.

FRACTURE CRITERION FOR BRITTLE MATERIALS BASED ON
FINITE STATISTICAL CELLS.

ALS MS. GEDR.

KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. SPEZIELLE BERICHTE. NR
0359

CORDS, H. KRAUS, G. KLEIST, G. ET AL

54 S., FIG. LIT.

JUEL-SPEZ-0359

JUELICH, KFA 1986.

CORDS, H.

PLASTICITY - A LIMITING CASE OF CREEP.

ALS MS. GEDR.

KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. SPEZIELLE BERICHTE. NR
0379

CORDS, H. = KLEIST, G. = ZIMMERMANN, R. =

VI, 42 S. LIT.

JUEL-SPEZ-0379

JUELICH, KFA 1986.

GRONDEY, S.

EINGEFRORENE ORIENTIERUNGSUNORDNUNG UND
ROTATIONSANREGUNGEN IN FESTEN MISCHUNGEN VON METHAN
UND KRYPTON (NEUTRONENSTREUEXPERIMENTE).

ALS MS. GEDR.

KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. BERICHTE. NR 2083

GRONDEY, S. =

191 S. LIT.

JUEL-2083

JUELICH, KFA 1986.

WERKSTOFFE (INCL. REAKTORWERKSTOFFE), BEARBEITUNG UND PRUEFUNG

RIBBENS, A.

FLUESSIGMETALLKORROSION AN HUELLEWERKSTOFFEN, SPEZIELL
ALUMINIUM-LEGIERUNGEN, FUER TARGETELEMENTE EINER
SPALLATIONS-NEUTRONENQUELLE.

ALS MS. GEDR.

KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. BERICHTE. NR 2050

RIBBENS, A. =

157 S. LIT.

JUEL-2050

JUELICH, KFA 1986.

RIECHERT, H.

PRAEZENSION OPTISCH AUSGERICHTETER ELEKTRONENSPINS IN
DER SCHOTTKY-RANDSCHICHT VON GAAS.

ALS MS. GEDR.

KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. BERICHTE. NR 2104

RIECHERT, H. =

110 S. LIT.

JUEL-2104

JUELICH, KFA 1986.

WIENHOLD, P.

PERMEATION VON WASSERSTOFF DURCH METALLMEMBRANEN.

ALS MS. GEDR.

KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. BERICHTE. NR 2079

WIENHOLD, P. ROTA, E. WAELEBROECK, F. ET AL

48 S. LIT.

JUEL-2079

JUELICH, KFA 1986.

11. ALLGEMEINE TECHNIK

ACHENBACH, E.

LUECKENGRAD UND DRUCKVERLUST EINER RASCHIG-RING-
FUELLKOEPPERSCHUETTUNG.

ALS MS. GEDR.

KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. BERICHTE. NR 2090

ACHENBACH, E. = MUELLER, M. =

52 S. LIT.

JUEL-2090

JUELICH, KFA 1986.

ACHENBACH, E.

BERECHNUNG DES WAERMEUEBERGANGES IM GEBIET ABGELOESTER
STROEMUNG HINTER EINER QUERSCHNITTSERWEITERUNG.

ALS MS. GEDR.

KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. BERICHTE. NR 2106

ACHENBACH, E. = FRONING, D. =

55 S. LIT.

JUEL-2106

JUELICH, KFA 1986.

12. INSTRUMENTE UND MESSVERFAHREN

BOEHM, U.

PROZESSAUTOMATISIERUNG EINER DREIACHSIGEN
MAGNETFELDMESSMASCHINE.

ALS MS. GEDR.

KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. SPEZIELLE BERICHTE. NR
0353

BOEHM, U. =

49, 6 S. ANH. LIT.

JUEL-SPEZ-0353

JUELICH, KFA 1986.

BRIXY, H.

COMBINED THERMOCOUPLE-NOISE THERMOMETRY.

REV. VERSION OF A LECTURE HELD AT THE VDI SEMINAR. ALS
MS. GEDR.

KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. BERICHTE. NR 2051, TR.

BRIXY, H. =

42 S. LIT.

JUEL-2051-TR

JUELICH, KFA 1986.

BRIXY, H.

KOMBINIERTE THERMOELEMENT-RAUSCHTHERMOMETRIE.

UEBERARB. FASSUNG EINES VORTRAGES. ALS MS. GEDR.

KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. BERICHTE. NR 2051

BRIXY, H. =

40 S. LIT.

JUEL-2051

JUELICH, KFA 1986.

13. BIOLOGIE UND LANDWIRTSCHAFT

GROENEWEG, J.

UNTERSUCHUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON SCHWEINEFLUESSIGMIST
IN ALGENGRAEBEN.

ALS MS. GEDR.

KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. BERICHTE. NR 2057

GROENEWEG, J. =

5, 250 S., ANH. LIT.

JUEL-2057

JUELICH, KFA 1986.

HANSPER, M.

VERGLEICHENDE UNTERSUCHUNGEN ZUR UEBERTRAGBARKEIT VON
ERGEBNISSEN AUS STANDARDISIERTEN GEFAESS- UND
LYSIMETERVERSUCHEN AUF REALE FELDBEDINGUNGEN AM
BEISPIEL DER RUECKSTANDSSITUATION IN PFLANZEN NACH
SPRITZUNG VON GOLTIX UND TRIBUNIL.

ALS MS. GEDR.

KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. BERICHTE. NR 2067

HANSPER, M. =

218 S. LIT.

JUEL-2067

JUELICH, KFA 1986.

IMA-STATUSSEMINAR BIOTISCHE SCHADFAKTOREN/EPIDEMI

IMA-STATUSSEMINAR BIOTISCHE
SCHADFAKTOREN/EPIDEMIOLOGIE.

KURZBERICHTE

KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. SPEZIELLE BERICHTE. NR
0364

41 S. LIT.

JUEL-SPEZ-0364

JUELICH, KFA 1986.

KUBIAK, R.

VERGLEICHENDE UNTERSUCHUNGEN ZUR UEBERTRAGBARKEIT VON
ERGEBNISSEN AUS STANDARDISIERTEN LABORVERSUCHEN UND
AGRAROEKOSYSTEMAUSSCHNITTEN AUF DIE REALE
FELDSITUATION AM BEISPIEL DES ABBAU- UND
VERLAGERUNGSVERHALTENS DER HERBIZIDWIRKSTOFFE
METAMITRON UND METHABENZTHIAZURON IN EINER
PARABRAUNERDE.

ALS MS. GEDR.

KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. BERICHTE. NR 2055

KUBIAK, R. =

202 S. LIT.

JUEL-2055

JUELICH, KFA 1986.

BIOLOGIE UND LANDWIRTSCHAFT

ROSSBACH, M.

INSTRUMENTELLE NEUTRONENAKTIVIERUNGSANALYSE ZUR
STANDORTABHAENGIGEN AUFNAHME UND VERTEILUNG VON
SPURENELEMENTEN DURCH DIE SALZMARSCHPFLANZE ASTER
TRIPOLIUM VON MARSCHWIESEN DES SCHELDEESTUARS,
NIEDERLANDE.

ALS MS. GEDR.

KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. SPEZIELLE BERICHTE. NR
0365=BEITRAEGE ZUR UMWELTPROBENBANK. 0004

ROSSBACH, M.=

171 S. LIT.

JUEL-SPEZ-0365

JUELICH, KFA 1986.

VOS, H.

FORAMINIFERENOEKOLOGIE IM RHONEDelta.

ALS MS. GEDR.

KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. BERICHTE. NR 2110=
ANGEWANDTE SYSTEMANALYSE. NR 0050

VOS, H.=

XV, 517, 6 S. LIT.

JUEL-2110

JUELICH, KFA 1986.

WEHNER, M.

LICHTABHAENGIGER NUKLEOTIDAUSTAUSCH AN DER
PHOTOREZEPTORMEMBRAN UND SEINE KATALYSE DURCH
RHODOPSIN.

ALS MS. GEDR.

KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. BERICHTE. NR 2044

WEHNER, M.=

134 S. LIT.

JUEL-2044

JUELICH, KFA 1986.

14. UMWELT, STRAHLENSCHUTZ

AHMED, R.

DECOMPOSITION AND STABILITY STUDIES OF METHYLMERCURY
IN WATER.

ALS MS. GEDR.

KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. SPEZIELLE BERICHTE. NR
0349=CONTRIBUTIONS TO ENVIRONMENTAL SPECIMEN BANKING.
0002

AHMED, R.=STOEPLER, M.=

52 S. LIT.

JUEL-SPEZ-0349

JUELICH, KFA 1986.

HOEFKEN, K.D.

UNTERSUCHUNGEN ZUR TROCKENEN DEPOSITION UND EMISSION
VON ATMOSPHAERISCHEM NO, NO2 UND HNO3 AN NATUERLICHEN
OBERFLAECHEEN.

ALS MS. GEDR.

KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. BERICHTE. NR 2054

HOEFKEN, K.D. MEIXNER, F. MUELLER, K.P. ET AL

123, A 84 S. LIT.

JUEL-2054

JUELICH, KFA 1986.

MARKERT, B.

AUFSTELLUNG VON ELEMENTKONZENTRATIONSKATASTERN IN
UNTERSCHIEDLICHEN PFLANZENARTEN UND BODENTYPEN IN
DEUTSCHLAND, OESTERREICH UND SCHWEDEN.

ALS MS. GEDR.

KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. SPEZIELLE BERICHTE. NR
0360=BEITRAEGE ZUR UMWELTPROBENBANK. 0003

MARKERT, B.=

166 S. LIT.

JUEL-SPEZ-0360

JUELICH, KFA 1986.

MEMBRANEN ALS SCHADSTOFF-BIOSENSOREN.

MEMBRANEN ALS SCHADSTOFF-BIOSENSOREN.

BERICHT 1981-1985. ALS MS. GEDR.

KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. SPEZIELLE BERICHTE. NR
0381=METHODEN ZUR OEKOTOXIKOLOGISCHEN BEWERTUNG VON
CHEMIKALIEN. BD 0008

SCHEELE, B. (HRSG)=VERFONDERN, M. (HRSG)=

92 S. LIT.

JUEL-SPEZ-0381

JUELICH, KFA 1986.

UMWELT, STRAHLENSCHUTZ

ROETH, E.P.

DESCRIPTION OF A ONE-DIMENSIONAL MODEL FOR ATMOSPHERIC CHEMISTRY.

ALS MS. GEDR.

KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. BERICHTE. NR 2098

ROETH, E.P.=

73 S., ANH. LIT.

JUEL-2098

JUELICH, KFA 1986.

SCHMIDT, U.

STRATOSPHERIC OBSERVATIONS OF LONG-LIVED TRACE GASES AT MIDLATITUDES 1982-1985.

DATA REPORT. ALS MS. GEDR.

KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. SPEZIELLE BERICHTE. NR 0375

SCHMIDT, U. JEBSEN, C. JOHNEN, F.J. ET AL

37 S. LIT.

JUEL-SPEZ-0375

JUELICH, KFA 1986.

STICKOXIDMINDERUNG BEI KRAFTWERKEN.

STICKOXIDMINDERUNG BEI KRAFTWERKEN.

STAND DER FORSCHUNG UND PERSPEKTIVEN. BMFT-

STATUSSEMINAR. TAGUNGSBERICHT. ALS MS. GEDR.

KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. BERICHTE. JUEL-CONF-0059

SCHELLER, W. (HRSG)=

318 S. LIT.

JUEL-CONF-0059

JUELICH, KFA 1986.

WIRKUNGEN VON LUFTVERUNREINIGUNGEN AUF WALDBAEUME

WIRKUNGEN VON LUFTVERUNREINIGUNGEN AUF WALDBAEUME UND WALDBOEDEN.

STATUSSEMINAR. BEITRAEGE... ALS MS. GEDR.

KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. SPEZIELLE BERICHTE. NR

0369

FUEHR, F. (HRSG)=GANSER, S. (HRSG)=KLOSTER, G. (HRSG)=

VII, 463 S. LIT.

JUEL-SPEZ-0369

JUELICH, KFA 1986.

15. GEOWISSENSCHAFTEN UND ROHSTOFFE, KOSMOSWISSENSCHAFTEN

BERGS, W.

KLIMAWERTE DER METEOROLOGISCHEN STATION DER
KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH 1961-1985.

ALS MS. GEDR.

KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. SPEZIELLE BERICHTE. NR
0351

BERGS, W.=GEISS, H.=POLSTER, G.=

6 S., ABB. U. TAB. ANH. LIT.

JUEL-SPEZ-0351

JUELICH, KFA 1986.

POLSTER, G.

DER METEOROLOGISCHE TURM DER KERNFORSCHUNGSANLAGE
JUELICH.

ALS MS. GEDR.

KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. BERICHTE. NR 2095

POLSTER, G.=GEISS, H.=HEINEMANN, K.=

31 S. LIT.

JUEL-2095

JUELICH, KFA 1986.

16. ENERGIEFRAGEN

ANMERKUNGEN ZU EINER VERFAHRENSUEBERGREIFENDEN BE
ANMERKUNGEN ZU EINER VERFAHRENSUEBERGREIFENDEN
BESCHREIBUNG DER KOSTENSTRUKTUR VON
ENERGIEUMWANDLUNGSVERFAHREN.

ALS MS. GEDR.

KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. BERICHTE. NR 2049

BARNERT, H. (HRSG)=

63 S. LIT.

JUEL-2049

JUELICH, KFA 1986.

DIPRIMIO, J.C.

ON ENERGY, WEALTH AND DEVELOPMENT.

ALS MS. GEDR.

KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. SPEZIELLE BERICHTE. NR
0367

DIPRIMIO, J.C.=

62 S., ANH. LIT.

JUEL-SPEZ-0367

JUELICH, KFA 1986.

ERDOEL UND ERDGAS IN DER KERNFORSCHUNGSANLAGE JUE

ERDOEL UND ERDGAS IN DER KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH.

ARBEITSEMINAR. TAGUNGSBERICHT. ALS MS. GEDR.

KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. BERICHTE. JUEL-CONF-
0058

TERHORST, W. (HRSG)=

261 S., ANH. LIT.

JUEL-CONF-0058

JUELICH, KFA 1986.

F UND E-PROGRAMM ZUR NUTZUNG BRASILIANISCHER KOHL

F UND E-PROGRAMM ZUR NUTZUNG BRASILIANISCHER KOHLE UND

ZUR ENERGIESYSTEMANALYSE UND ENERGIEPLANUNG FUER

BRASILien.

ZUSAMMENFASSENDE ENDBERICHT DER ARBEITSGRUPPEN FUER

SYSTEMANALYTISCHE STUDIEN MIT DEM MARKAL-MODELL,

KONZEPTE D. KOHLEUMWANDLUNG, GRUNDLEGENDE

BRENNSTOFFDATEN U. KOHLEAUFBEREITUNG, ATMOSPHAERISCHES

WIRBELSCHICHT-KRAFTWERK SAO JERONIMO, WSF-POTENTIAL IN

D. BRASILIANISCHEN INDUSTRIE. ALS MS. GEDR.

KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. SPEZIELLE BERICHTE. NR

0385

ARINGHOFF, R. (HRSG)=KOLB, G. (HRSG)=

73 S. LIT.

JUEL-SPEZ-0385

JUELICH, KFA 1986.

ENERGIEFRAGEN

GIESECKE-SARA-LAFOSSE, C.R.

WORLD COMPUTER MODEL OF OIL MARKETS: OPEC PRICING
STRATEGY MODEL IN THE SHORT AND THE LONG RUN.

ALS MS. GEDR.

KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. SPEZIELLE BERICHTE. NR
0352=ANGEWANDTE SYSTEMANALYSE. NR 0046

GIESECKE-SARA-LAFOSSE, C.R.=

455 S. LIT.

JUEL-SPEZ-0352

JUELICH, KFA 1986.

IMPLEMENTING AGREEMENT FOR CO-OPERATION IN THE DE
IMPLEMENTING AGREEMENT FOR CO-OPERATION IN THE
DEVELOPMENT OF LARGE SCALE WIND ENERGY CONVERSION
SYSTEMS.

ALS MS. GEDR.

KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. SPEZIELLE BERICHTE. NR
0368

PETERSEN, M. (HRSG)=WINDHEIM, R. (HRSG)=

III, 275 S. LIT.

JUEL-SPEZ-0368

JUELICH, KFA 1986.

KOLLMANN, H.

ANALYSE DER AUSLEGUNG, DES BETRIEBES UND DER
BESCHAFFUNG VON HEIZSYSTEMEN FUER HAUSHALTE.

WAERMEBEDARF - TECHNISCHE SYSTEME - KOSTEN -
MARKTENTSCHEIDUNG. ALS MS. GEDR.

KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. SPEZIELLE BERICHTE. NR
0384=ANGEWANDTE SYSTEMANALYSE. NR 0049

KOLLMANN, H.=

464 S. LIT.

JUEL-SPEZ-0384

JUELICH, KFA 1986.

SCHELLER, W.

SOLARANLAGEN ZUR WARMWASSERBEREITUNG.

ANALYTISCHE UNTERSUCHUNGEN VON THERMOSIPHON- UND
PUMPENANLAGEN UNTER MITTELEUROPAEISCHEN

KLIMABEDINGUNGEN. ALS MS. GEDR.

KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. BERICHTE. NR 2047=
ANGEWANDTE SYSTEMANALYSE. NR 0047

SCHELLER, W.=

121 S., ANH. LIT.

JUEL-2047

JUELICH, KFA 1986.

ENERGIEFRAGEN

WAGNER, H. J.

FOLGEWIRKUNGEN EINES AUSSTIEGS AUS DER KERNENERGIE.

ALS MS. GEDR.

KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. SPEZIELLE BERICHTE. NR

0358=AKTUELLE BEITRAEGE ZUR ENERGIEDISKUSSION. NR 0012

WAGNER, H. J. BUNDSCHUH, V. DUERING, K. ET AL

96 S. LIT.

JUEL-SPEZ-0358

JUELICH, KFA 1986.

WENSIERSKI, P. W.

SOLARYS. EIN INTERAKTIVES MODELL ZUR SIMULATION VON

SOLARSYSTEMEN. T. 0001 U. T. 0002

ALS MS. GEDR.

KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. SPEZIELLE BERICHTE. NR

0346=ANGEWANDTE SYSTEMANALYSE. NR 0045

WENSIERSKI, P. W. =

236 S. LIT.

JUEL-SPEZ-0346

JUELICH, KFA 1986.

17. RECHT, STAATSKUNDE, WIRTSCHAFT

SANCHEZ-BUELGA, A.

MATHEMATICAL PROGRAMMING STUDIES OF SHORT RUN OIL
REFINERY RENTS.

ALS MS. GEDR.

KERNFORSCHUNGSANLAGE JUELICH. SPEZIELLE BERICHTE. NR
0377=ANGEWANDTE SYSTEMANALYSE. NR 0048=APPLIED SYSTEMS
ANALYSIS. NO 0048

SANCHEZ-BUELGA, A.=

XXIII, 402 S., 1 FALTTAF. .LIT.

JUEL-SPEZ-0377

JUELICH, KFA 1986.

SACHCODEN MIT TEXT

A	ALLGEMEINES
B	MATHEMATIK, COMPUTER, KYBERNETIK
C	ALLGEMEINE PHYSIK
D	ATOM - UND KERNPHYSIK
E	FESTKOERPERPHYSIK
F	WERKSTOFFE (INCL. REAKTORWERKSTOFFE), BEARBEITUNG UND PRUEFUNG
G	ANALYTISCHE CHEMIE
H	ALLGEMEINE TECHNIK
I	REAKTORTECHNOLOGIE, -PHYSIK, ANGEW. KERNPHYSIK
J	THERMIONIK UND TECHNISCHE PHYSIK
K	INSTRUMENTE UND MESSVERFAHREN
L	BIOLOGIE UND LANDWIRTSCHAFT
M	ENERGIEFRAGEN
N	NATURWISSENSCHAFT ALLGEMEIN
O	MEDIZIN
P	UMWELT, STRAHLENSCHUTZ
Q	RECHT, STAATSKUNDE, WIRTSCHAFT
R	VERSCHIEDENES
S	PLASMAPHYSIK UND FUSIONSREAKTORTECHNOLOGIE
T	ALLGEMEINE UND ANORGANISCHE CHEMIE
U	ORGANISCHE CHEMIE
V	PHYSIKALISCHE CHEMIE
W	RADIO- UND STRAHLEN- UND KERNCHEMIE
X	CHEM. TECHNOLOGIE
Y	ELEKTRONIK UND ELEKTROTECHNIK
Z	GEOWISSENSCHAFTEN UND ROHSTOFFE, KOSMOSWISSENSCHAFTEN

SACHCODE	SIGEL	SEITE
A	JUEL-BIBL-05, 1985	1
A	JUEL-SPEZ-0344	1
A	JUEL-SPEZ-0354	1
B	JUEL-SPEZ-0355	2
B	JUEL-SPEZ-0356	2
B	JUEL-SPEZ-0361	2
B	JUEL-SPEZ-0372	2
C	JUEL-2053	3
D	JUEL-CONF-0057	8
D	JUEL-SPEZ-0343	8
D	JUEL-SPEZ-0345	8
D	JUEL-SPEZ-0348	10
D	JUEL-SPEZ-0363	9
D	JUEL-SPEZ-0371	10
D	JUEL-SPEZ-0382	9
D	JUEL-2043	9
D	JUEL-2062	8
D	JUEL-2068	9
D	JUEL-2101	8
E	JUEL-CONF-0056	5
E	JUEL-SPEZ-0366	4
E	JUEL-2040	4
E	JUEL-2042	4
E	JUEL-2065	5
E	JUEL-2075	5
E	JUEL-2076	5
E	JUEL-2084	5
E	JUEL-2089	4
E	JUEL-2096	4
F	JUEL-SPEZ-0359	20
F	JUEL-SPEZ-0379	20
F	JUEL-2050	21
F	JUEL-2056	20
F	JUEL-2074	20
F	JUEL-2079	21
F	JUEL-2083	20
F	JUEL-2104	21
G	JUEL-CONF-0055	18
G	JUEL-2063	18
H	JUEL-2090	22
H	JUEL-2106	22
I	JUEL-SPEZ-0347	11
I	JUEL-SPEZ-0350	11
I	JUEL-SPEZ-0362	12
I	JUEL-SPEZ-0374	13
I	JUEL-SPEZ-0378	17
I	JUEL-SPEZ-0380	12
I	JUEL-SPEZ-0383	16
I	JUEL-2037	14
I	JUEL-2038	15
I	JUEL-2039	12
I	JUEL-2045	11
I	JUEL-2046	13
I	JUEL-2048	17
I	JUEL-2052	13
I	JUEL-2061	15
I	JUEL-2064	17

SACHCODE	SIGEL	SEITE
I	JUEL-2066	16
I	JUEL-2069	17
I	JUEL-2070	13
I	JUEL-2072	14
I	JUEL-2073	15
I	JUEL-2080	16
I	JUEL-2085	11
I	JUEL-2087	17
I	JUEL-2088	16
I	JUEL-2091	16
I	JUEL-2093	13
I	JUEL-2102	12
I	JUEL-2103	14
I	JUEL-2105	15
I	JUEL-2109	14
K	JUEL-SPEZ-0353	23
K	JUEL-2051	23
K	JUEL-2051-TR	23
L	JUEL-SPEZ-0364	24
L	JUEL-SPEZ-0365	25
L	JUEL-2044	25
L	JUEL-2055	24
L	JUEL-2057	24
L	JUEL-2067	24
L	JUEL-2110	25
M	JUEL-CONF-0058	29
M	JUEL-SPEZ-0346	31
M	JUEL-SPEZ-0352	30
M	JUEL-SPEZ-0358	31
M	JUEL-SPEZ-0367	29
M	JUEL-SPEZ-0368	30
M	JUEL-SPEZ-0384	30
M	JUEL-SPEZ-0385	29
M	JUEL-2047	30
M	JUEL-2049	29
P	JUEL-CONF-0059	27
P	JUEL-SPEZ-0349	26
P	JUEL-SPEZ-0360	26
P	JUEL-SPEZ-0369	27
P	JUEL-SPEZ-0375	27
P	JUEL-SPEZ-0381	26
P	JUEL-2054	26
P	JUEL-2098	27
Q	JUEL-SPEZ-0377	32
S	JUEL-2041	7
S	JUEL-2058	7
S	JUEL-2060	6
S	JUEL-2078	6
S	JUEL-2086	6
S	JUEL-2094	7
S	JUEL-2097	6
X	JUEL-2059	19
X	JUEL-2077	19
X	JUEL-2099	19
Z	JUEL-SPEZ-0351	28
Z	JUEL-2095	28

AUTOREN NAME	SACHCODE	SIGEL	SEITE
ACHENBACH, E.	H	JUEL-2090	22
ACHENBACH, E.	H	JUEL-2106	22
ACHENBACH, E.	I	JUEL-2093	13
AHMED, R.	P	JUEL-SPEZ-0349	26
ALY, M. M.	G	JUEL-CONF-0055	18
AMIAN, W.	D	JUEL-2101	8
ANDRITSCHKY, M.	F	JUEL-2074	20
ARINGHOFF, R. (HRSG)	M	JUEL-SPEZ-0385	29
ARMBORST, E.	E	JUEL-2089	4
ASSMANN, G.	X	JUEL-2077	19
BANNO, T.	F	JUEL-2079	21
BARNERT, H.	I	JUEL-2085	11
BARNERT, H. (HRSG)	M	JUEL-2049	29
BATALAS, T. A.	I	JUEL-2045	11
BAY, H. L.	D	JUEL-2062	8
BELITZ, H. J.	C	JUEL-2053	3
BENZ, R.	F	JUEL-2056	20
BERG, G. P. A. (HRSG)	D	JUEL-SPEZ-0345	8
BERGS, W.	Z	JUEL-SPEZ-0351	28
BESKE, H.	G	JUEL-CONF-0055	18
BEUSCHER, H. (HRSG)	D	JUEL-CONF-0057	8
BOEHM, U.	K	JUEL-SPEZ-0353	23
BOERGERMANN, F. J.	E	JUEL-2042	4
BOLT, H.	S	JUEL-2086	6
BORCHARDT, G.	I	JUEL-2087	17
BORCHARDT, G.	I	JUEL-2088	16
BORMANN, H. J.	I	JUEL-2037	14
BOUSACK, H.	S	JUEL-2078	6
BRIXY, H.	K	JUEL-2051	23
BRIXY, H.	K	JUEL-2051-TR	23
BROECKERHOFF, P.	I	JUEL-SPEZ-0350	11
BRUECHER, H.	X	JUEL-2099	19
BUDA, R.	I	JUEL-2039	12
BUNDSCHUH, V.	M	JUEL-SPEZ-0358	31
BURESCH, F. E.	I	JUEL-2102	12
BURESCH, O.	G	JUEL-CONF-0055	18
CANTY, M. J.	I	JUEL-SPEZ-0380	12
CLOTH, P.	D	JUEL-2101	8
CORDS, H.	F	JUEL-SPEZ-0359	20
CORDS, H.	F	JUEL-SPEZ-0379	20
CRONENBROECK, W.	I	JUEL-SPEZ-0362	12
DEPERT, U.	B	JUEL-SPEZ-0372	2
DIPRIMIO, J. C.	M	JUEL-SPEZ-0367	29
DRUEKE, V.	D	JUEL-2101	8
DUENSING, P.	I	JUEL-SPEZ-0374	13
DUERING, K.	M	JUEL-SPEZ-0358	31
DULLNI, E.	D	JUEL-2062	8
ECKOLD, G.	E	JUEL-SPEZ-0366	4
EHHALT, D. H.	P	JUEL-2054	26
FILGES, D.	D	JUEL-2101	8
FILGES, D. (HRSG)	I	JUEL-2109	14
FLORIAN, K.	G	JUEL-CONF-0055	18
FRONING, D.	H	JUEL-2106	22
FUEHR, F. (HRSG)	P	JUEL-SPEZ-0369	27
GANSER, S. (HRSG)	P	JUEL-SPEZ-0369	27
GEIBEL, R.	B	JUEL-SPEZ-0356	2
GEISS, H.	Z	JUEL-SPEZ-0351	28

AUTOREN NAME	SACHCODE	SIGEL	SEITE
GEISS, H.	Z	JUEL-2095	28
GIESECKE-SARA-LAFOSSE, C. R.	M	JUEL-SPEZ-0352	30
GOERGEN, G.	S	JUEL-2060	6
GROEHN, H. G.	I	JUEL-2070	13
GROENEWEG, J.	L	JUEL-2057	24
GRONDEY, S.	F	JUEL-2083	20
GRUEMMER, F. (HRSG)	A	JUEL-SPEZ-0344	1
GUDAT, W. (HRSG)	E	JUEL-CONF-0056	5
GUIRGUIS, L. A.	G	JUEL-CONF-0055	18
GURKE, R.	B	JUEL-SPEZ-0355	2
HAHN, W.	I	JUEL-2093	13
HANSPER, M.	L	JUEL-2067	24
HEIMES, E.	I	JUEL-2046	13
HEINECKE, E.	I	JUEL-2038	15
HEINEMANN, K.	Z	JUEL-2095	28
HEMPELMANN, R.	E	JUEL-2096	4
HILPERT, K.	G	JUEL-CONF-0055	18
HINKEN, M.	C	JUEL-2053	3
HINSSEN, H. K.	I	JUEL-2052	13
HINTERBERGER, F.	D	JUEL-SPEZ-0343	8
HOEFKEN, K. D.	P	JUEL-2054	26
HOENEN, F.	S	JUEL-2097	6
HOVEN, H.	S	JUEL-2086	6
INIOTAKIS, N.	I	JUEL-2045	11
ISHIDA, R.	G	JUEL-CONF-0055	18
JAHN, W.	I	JUEL-SPEZ-0374	13
JEBSEN, C.	P	JUEL-SPEZ-0375	27
JOHNEN, F. J.	P	JUEL-SPEZ-0375	27
KALKER, K. J.	I	JUEL-2037	14
KATSCHER, W.	I	JUEL-2052	13
KERN, K.	E	JUEL-2040	4
KHEDIM, A.	P	JUEL-SPEZ-0375	27
KLEIN, E.	P	JUEL-SPEZ-0375	27
KLEIST, G.	F	JUEL-SPEZ-0359	20
KLEIST, G.	F	JUEL-SPEZ-0379	20
KLOSTER, G. (HRSG)	P	JUEL-SPEZ-0369	27
KNAPSKA, D.	P	JUEL-SPEZ-0375	27
KNECHT, S.	B	JUEL-SPEZ-0361	2
KNY, E.	S	JUEL-2086	6
KOIZLIK, K.	S	JUEL-2086	6
KOLB, G. (HRSG)	M	JUEL-SPEZ-0385	29
KOLLMANN, H.	M	JUEL-SPEZ-0384	30
KRAUS, G.	F	JUEL-SPEZ-0359	20
KRAUSS-VOGT, W.	D	JUEL-2043	9
KROEGER, W.	I	JUEL-2103	14
KRUMMACHER, S. (HRSG)	E	JUEL-CONF-0056	5
KUBIAK, R.	L	JUEL-2055	24
KUEPPER, H.	I	JUEL-2087	17
KUEPPER, H.	I	JUEL-2088	16
KULESSA, G.	P	JUEL-SPEZ-0375	27
LEISMANN, P.	D	JUEL-2062	8
LINKE, J.	S	JUEL-2086	6
LOHMANN, W. (HRSG)	I	JUEL-2061	15
MALETTA, H.	E	JUEL-2084	5
MARKERT, B.	P	JUEL-SPEZ-0360	26
MARTINSEN, D.	M	JUEL-SPEZ-0358	31
MARX, F. P.	I	JUEL-2072	14

AUTOREN NAME	SACHCODE	SIGEL	SEITE
MATTHES, W.	G	JUEL-2063	18
MEISSBURGER, J.	D	JUEL-SPEZ-0363	9
MEIXNER, F.	P	JUEL-2054	26
MERZ, E.	X	JUEL-2099	19
MEYER, W.	I	JUEL-2102	12
MICHEL, A.	I	JUEL-2038	15
MOBASHER, M.	S	JUEL-2094	7
MOHNES, I.	C	JUEL-2053	3
MOORMANN, R.	I	JUEL-2052	13
MUEHLENSIEP, J.	I	JUEL-2105	15
MUELLER, K. P.	P	JUEL-2054	26
MUELLER, M.	H	JUEL-2090	22
MUELLER, M.	I	JUEL-2073	15
NABBI, J.	I	JUEL-2037	14
NABIELEK, H.	I	JUEL-2091	16
NAOUMIDIS, A.	F	JUEL-2056	20
NICKEL, H.	F	JUEL-2056	20
NICKEL, H.	G	JUEL-CONF-0055	18
NICKEL, H.	I	JUEL-SPEZ-0383	16
NICKEL, H.	S	JUEL-2086	6
OELERT, W.	D	JUEL-2068	9
OHLS, K.	G	JUEL-CONF-0055	18
PAUL, N.	D	JUEL-2101	8
PETERS, R. P.	E	JUEL-2076	5
PETERSEN, M. (HRSG)	M	JUEL-SPEZ-0368	30
PFEIFER, J. P.	I	JUEL-2066	16
PHLIPPEN, P. W.	S	JUEL-2078	6
PITZER, D.	I	JUEL-2091	16
PLSKO, E.	G	JUEL-CONF-0055	18
POLSTER, G.	Z	JUEL-SPEZ-0351	28
POLSTER, G.	Z	JUEL-2095	28
POTT, G.	I	JUEL-2087	17
POTT, G.	I	JUEL-2088	16
PRASUHN, D.	D	JUEL-SPEZ-0382	9
PROVOOST, D.	D	JUEL-SPEZ-0348	10
REHM, W.	I	JUEL-SPEZ-0374	13
RIBBENS, A.	F	JUEL-2050	21
RICHTER, B.	I	JUEL-SPEZ-0380	12
RIECHERT, H.	F	JUEL-2104	21
RIEMER, H.	M	JUEL-SPEZ-0358	31
ROESSLER, K.	E	JUEL-2089	4
ROETH, E. P.	P	JUEL-2098	27
ROSSBACH, M.	L	JUEL-SPEZ-0365	25
ROTA, E.	F	JUEL-2079	21
ROTA, E.	S	JUEL-2041	7
ROTTMANN, J. (HRSG)	G	JUEL-CONF-0055	18
RUDOLPH, J.	P	JUEL-SPEZ-0375	27
SANCHEZ-BUELGA, A.	Q	JUEL-SPEZ-0377	32
SANSONI, B.	G	JUEL-2063	18
SCHAAL, H.	D	JUEL-2101	8
SCHEELE, B. (HRSG)	P	JUEL-SPEZ-0381	26
SCHELLER, W.	M	JUEL-2047	30
SCHELLER, W. (HRSG)	P	JUEL-CONF-0059	27
SCHENK, W.	I	JUEL-2091	16
SCHLUPP, C.	I	JUEL-SPEZ-0380	12
SCHLUPP, C.	I	JUEL-2080	16
SCHMIDT, U.	P	JUEL-SPEZ-0375	27

AUTOREN NAME	SACHCODE	SIGEL	SEITE
SCHNEIDER, W.	I	JUEL-2087	17
SCHNEIDER, W.	I	JUEL-2088	16
SCHNITZLER, J.	G	JUEL-2063	18
SCHULT, O. (HRSG)	A	JUEL-SPEZ-0344	1
SCHULTE, A.	D	JUEL-SPEZ-0371	10
SCHUMACHER, G.	P	JUEL-SPEZ-0375	27
SCHUNCK, E.	P	JUEL-SPEZ-0375	27
SEGELHORST, G.	I	JUEL-2087	17
SEGELHORST, G.	I	JUEL-2088	16
SEIDEL, C.	I	JUEL-2048	17
SEYFARTH, H. (HRSG)	A	JUEL-SPEZ-0344	1
STAIB, K. G.	X	JUEL-2059	19
STEGEMANN, G.	E	JUEL-2075	5
STEIN-ARSIC, M.	E	JUEL-SPEZ-0366	4
STEIN, G.	I	JUEL-SPEZ-0380	12
STOEPLER, M.	P	JUEL-SPEZ-0349	26
STOEVER, D. (HRSG)	I	JUEL-2109	14
STORCH, S.	I	JUEL-2064	17
SUN, J. C. (BEARB)	A	JUEL-SPEZ-0354	1
TAKAISHI, K.	G	JUEL-CONF-0055	18
TELIN, H. (HRSG)	A	JUEL-BIBL-05, 1985	1
TERHORST, W. (HRSG)	M	JUEL-CONF-0058	29
TEUCHERT, E.	I	JUEL-2069	17
THIELE, D.	I	JUEL-SPEZ-0378	17
THOENE, L.	I	JUEL-2087	17
THOENE, L.	I	JUEL-2088	16
VERFONDERN, M. (HRSG)	P	JUEL-SPEZ-0381	26
VONDERDECKEN, C. B.	I	JUEL-2038	15
VONDERDECKEN, C. B.	I	JUEL-2045	11
VOS, H.	L	JUEL-2110	25
WAELEBROECK, F.	F	JUEL-2079	21
WAGNER, H. J.	M	JUEL-SPEZ-0358	31
WALBECK, M.	M	JUEL-SPEZ-0358	31
WALKER, K. H.	E	JUEL-2065	5
WALLURA, E.	S	JUEL-2086	6
WEBER, H. J.	E	JUEL-SPEZ-0366	4
WEHNER, M.	L	JUEL-2044	25
WEISE, L.	I	JUEL-2087	17
WEISE, L.	I	JUEL-2088	16
WEISE, L.	S	JUEL-2058	7
WELTER, J. W.	G	JUEL-CONF-0055	18
WENSIERSKI, P. W.	M	JUEL-SPEZ-0346	31
WIENHOLD, P.	F	JUEL-2079	21
WILLIS, J. P.	G	JUEL-CONF-0055	18
WINDHEIM, R. (HRSG)	M	JUEL-SPEZ-0368	30
WINTER, J.	F	JUEL-2079	21
ZIMMERMANN, R.	F	JUEL-SPEZ-0359	20
ZIMMERMANN, R.	F	JUEL-SPEZ-0379	20
ZINN, W.	E	JUEL-2084	5

